

# FICHA TECNICA

## Características Técnicas del Portón Metálico Vehicular

### 1. Diseño

- El portón debe ser diseñado a medida tras la verificación de dimensiones en el sitio de instalación.
- Diseño de dos hojas batientes.

### 2. Dimensiones

- Altura total: 2.50 metros.
- Ancho total: 3.00 metros (1.50 m por hoja aproximadamente).
- Puerta peatonal incorporada: 0.90 m de ancho por 1.70 m de alto, integrada en una de las hojas.

### 3. Estructura y fabricación

- La estructura será metálica, debidamente cortada, habilitada y soldada.
- Se debe garantizar la rigidez estructural adecuada para soportar el uso constante.

### 4. Revestimiento

- Revestimiento con planchas metálicas, fijadas a la estructura del portón.

### 5. Accesorios de operación y seguridad.

- Bisagras reforzadas de alta resistencia.
- Cerradura segura y de buena calidad.
- Picaporte, jalador y otros accesorios de apertura y cierre.
- Sistema que permita el uso independiente de la puerta peatonal.

### 6. Fijación a la estructura existente

- El portón debe anclarse firmemente a la estructura o columnas existentes mediante pernos, soldadura u otro sistema de fijación seguro y resistente.

### 7. Acabado superficial

- Granallado (acabado calidad blanco).

### 8. Pintura

- Aplicación de pintura epóxica en dos capas, adecuada para exteriores, resistente a la intemperie y corrosión.

### 9. Instalación y prueba de funcionamiento

- Transporte e instalación completa en el lugar asignado.
- Verificación del correcto funcionamiento de los mecanismos de apertura y cierre.

### 10. Limpieza final

- Retiro de residuos, restos de material y limpieza del área intervenida una vez concluido el trabajo.

